



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Edificação
Irrigação
Monte de vento, Monte de água
Campo de emergência, Fozil
Localidades
Linha transmissão de energia, Certe
Linha telefônica
Rodovias
rodoviária
parqueamento
sem pavimentação
canilho carportado
Vidro, concreto e pedra
perfil de estrada, federal, estadual
Ferrovia
Balsa, ponte
Cabo aéreo

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS
Ponto topográfico, Batimetria de nível
Ponto geodésico, Planta sacaveteada
Cota comparada
Superfície deformada, Arca

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
Cúru, ilha, ilhéu, mangue
Lago ou lago interior
Tanque, açude, represa, dique
Rio, curso d'água
Piscicultura, Neoteno
Represa e vertedouro, grande
Represa e vertedouro
Rocha submersa e descoberta
Molhe e represa, terra a divinar
Açudeiro, ilha, lago ou de represa
Rocha, rochedo

CONVENÇÕES SIMBÓLICAS

CONVENÇÕES LINEARES

CONVENÇÕES CROMÁTICAS

Limites: Distrito (verde), Sub-Distrito (verde escuro), Setor Censitário (verde claro)

Identificação: Distrito (verde), Sub-Distrito (verde escuro), Setor Urbano (verde claro), Setor Urbano Aglomerado (verde claro)

LIMITES
internacional
interestadual
intermunicipal
áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das folhas isobari, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas: Lat/Lon, UTM
Coordenadas Planas: Referência em UTM: SAD 83
Origem do sub-reteamento: UTM, Equador Mundial - 1983 - 41
Projeção de coordenadas: UTM
Cada metro inteiro é dividido em decímetros por meio de uma linha preta
A partir da junção das linhas de movimento, sistemas de medição produzidos em
1983, 1984 e 1985, em metros e decímetros, em metros e decímetros
Os resultados são apresentados em metros e decímetros, com o símbolo de
integração e correção dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOGRAFIA ESTATÍSTICA é responsável pela elaboração
do mapa e suas atualizações, sendo a IBGE a responsável pela produção
e pela distribuição do produto.
Rio de Janeiro - CEP 21.241-001
IBGE - INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

GEODADO

TÍTULO	TEMA	NOME
316810101	Tapira	Tapira

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

CRONOLOGIA

EDICIÓN	23/07/2010
Atualização do Mapeamento Sistemático	Consultar Metadados

Tapira - MG

ASPECTOS FÍSICOS

Interação: TRIANGULO MINERAL TO PARANÁ
Município: ARAXÁ

Atividade da Sede: Área

Coordenadas Geográficas: UTM
Longitude: E: 309185.34, S: 7706107.93
Altitude: 45

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenador Técnico: OCIA
Coordenador de Campanha: CETA
Coordenador de Elaboração Textual: CETA
Unidades Produtoras: Unidades Produtoras do IBGE
Diagramação: CETA
Data de Diagramação e Distribuição da Informação: CETA